

東芝パッケージエアコン (空冷インバータヒートポンプ式壁掛形)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	5.6<1.8~6.3>		室 外 機	形 名		ROA-AP637HZ			
	顕 熱 比		-	0.72			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.37 / 3.37			外形寸法	高 さ		mm	714	
	中間冷房標準能力		kW	2.6				幅		mm	859	
	中間冷房中温能力		kW	-				奥 行		mm	309	
	最小冷房中温能力		kW	-			総 質 量		kg	49		
	定格暖房標準能力		kW	5.6<1.3~8.0>			圧 縮 機	形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.73 / 3.73				圧縮機用電動機定格出力		kW	1.50	
	中間暖房標準能力		kW	2.6				極 数		6		
	暖房性能 (注1)	最小暖房標準能力		kW	1.5		室 外 機	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
最大暖房低温能力		kW	6.1		冷 媒 制 御			(冷)	電子制御弁			
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注4)	-					(暖)	電子制御弁			
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.3 / 5.3		送風装置	送 風 機		プロペラファン				
APF (JIS B 8616:2006)		-	5.2			標 準 風 量		m³/min	50.0			
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.55 / 3.55			電 動 機		kW	0.071			
電 気 特 性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		機	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
	消 費 電 力	冷 房	定格冷房標準	kW	1.66 / 1.66		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
			中間冷房標準	kW	0.452 / 0.452		保 護 装 置		吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ			
			中間冷房中温	kW	- / -							
			最小冷房中温	kW	- / -							
	暖 房	定格暖房標準	kW	1.50 / 1.50			ケースヒータ		W	-		
		中間暖房標準	kW	0.430 / 0.430			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	64		
		最小暖房標準	kW	0.320 / 0.320			(注5)	(暖)	dB	64		
		最大暖房低温	kW	2.08 / 2.08			運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	49		
	運 転 電 流	(冷)		5.27 / 5.27			(注6)	(暖)	dB	49		
(暖)		4.76 / 4.76		I Pコード		IPX4						
(最大)		8.10 / 8.10		法定冷凍トン		1.04						
力 率		(冷)		91 / 91		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15		
	(暖)		91 / 91				低 圧 部	MPa	2.21			
	始 動 電 流		A	-		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・1.70			
	形 名		AIK-RP633H				冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20		
室 内 ユ ニ ッ ト	外 装		グランホワイト(マンセル5PB9/1)				冷 媒 追 加 量		g/m	20		
	外形寸法	高 さ		mm	320		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4	
		幅		mm	1,050							
		奥 行		mm	250							
	総 質 量		kg	13		最 大 実 長		m	30			
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ					最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
	防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリエチレンフォーム 発泡スチロール									
	送風装置	送 風 機		横流ファン								
		風 量		(注7)	15.8 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0							
	急/強+/強/弱+/弱		m³/min									
電 動 機		kW	0.030									
コ ン ト ロ ー ル	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属				電 源 配 線	漏 電 遮 断 器		(注8)	15A、30mA 0.1sec以下	
	運 転 調 整 装 置		(注3)	リモコンスイッチ		手元開閉器		開 閉 器 容 量	A	15		
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		16(塩ビ管)					ヒューズ		A	15	
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	dB(A)		配線用遮断器		A	15			
	急/強+/強/弱+/弱		(注6)	dB(A)		電 源 配 線		線 径		電源線こう長(最大)		
	運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)				単線1.6mm		21 / 21		
	急/強+/強/弱+/弱		(注6)	dB(A)				単線2.0mm		34 / 34		
								燃線3.5mm²		38 / 38		
								燃線5.5mm²		60 / 60		
								燃線8.0mm²		- / -		
					燃線14.0mm²		- / -					
					燃線22.0mm²		- / -					
					燃線38.0mm²		- / -					
電 熱 装 置			取付不可				連 絡 線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本	
リ モ コ ン コ ー ド						(500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など				

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616:2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。

くく内は能力範囲を示します。

(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。

(注3) リモコンスイッチは別売部品です。

リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。

(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」

(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。

(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。

(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注7) 定格風量は「急」です。

(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

T2518401Z - 01

東芝キヤリア株式会社